

신림1 배수분구 하수관로 종합정비

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2010.01 ~ 2022.12		
사업내용	○ 하수관로 종합정비		
사업위치	관악구 신림동, 신사동, 신월동, 서원동, 서림동, 삼성동 일대		
총사업비	총 39,500,000천원	(국비)	(시비)39,500,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	10,000,000천원	(국비)	(시비)10,000,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	이임섭 2133-3780	이두환 2133-3810	이승주 2133-3795

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2019예산액 (A)	2020예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
				(x-)
계	(x-) 5,000,000	(x-) 10,000,000	(x-) 5,000,000	(x-) 100
시설비	(x-) 4,550,000	(x-) 9,300,000	(x-) 4,750,000	(x-) 104
감리비	(x-) 450,000	(x-) 700,000	(x-) 250,000	(x-) 55

□ 산출근거

과목구분	2020년 예산내역	
시설비	○ 공사비 9,300,000,000원	= 9,300,000천원
감리비	○ 감리비 700,000,000원	= 700,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2018)	2019	2020	2021 이후	비고
계	(x-) 39,500	(x-)	(x-) 5,000	(x-) 10,000	(x-) 24,500	
시설비	(x-) 36,400	(x-)	(x-) 4,550	(x-) 9,300	(x-) 22,550	
감리비	(x-) 3,100	(x-)	(x-) 450	(x-) 700	(x-) 1,950	

3 사업설명

사업목적

- 배수체계개선, 통수능확보 등 기능회복으로 도시침수 예방
- 노후, 불량관거 개보수 등으로 시민안전 및 시설물 내구연한 유지

사업근거

- 하수도법 제3조 (국가 및 지방자치 단체의 책무)
- '09. 6. : 서울특별시 하수도정비 기본계획 (변경)

사업내용

- 사업위치 : 관악구 신림동, 신사동, 신원동, 서원동, 서림동, 삼성동 일대
- 규 모 : 하수관로 정비 D300mm ~ D1,500mm L=22.42km
- 사업기간 : 2019. 03 ~ 2022. 12.
- 사업내용 : 통수능력부족 및 노후불량 하수관로 정비
- 총사업비 : 39,500백만원(시설비 36,400 / 감리비 3,100)

사업계획(투자사업의 경우)

- 관악구 2개 공구(신림동-1공구, 신원동-2공구) 분할 시행
- 규 모 : D=450~1,500mm, L=7.5km
- 사업내용 : 통수능력부족 및 노후불량 하수관로 정비
- 소요예산 : 10,000백만원(시설비 9,300 감리비 700)

추진경위

- '96.06~'98.12 : 서울시 하수관로 조사 및 하수정비 기본설계

- `10.03~`12.02. : 실시설계 용역
- `19.03~`22.12. : 공사시행

2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		10,000,000	
공사발주	2020.01~2020.02		계약심사 및 공사발주(계약)
공사시행	2020.03~2020.11	6,000,000	공사착공 및 시행
준공	2020.12	4,000,000	정산 설계변경 및 준공처리

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2017년도	
2018년도	
2019년도	○ D=300~1,500mm, L=4.1km

향후 기대효과

- 배수체계 개선, 통수능 확보 등 기능회복으로 도시침수 예방
- 노후·불량 관로 개보수 등으로 시민안전 및 시설물 내구 연한 유지
- 하수누수 및 불명수 유입을 차단하여 토양오염 방지 및 처리장의 효율증대

참 고 자 료

